

臺北市大安區大安國小 108 學年度三下自然與生活科技教學計畫

教學者：楊君如、林慈瑋、黃韻潔、許文馨老師

單元名稱	單元活動主題	課程目標
第一單元 小園丁學種菜 2/25~ 3/31	活動一 蔬菜園地 活動二 大家來種菜 活動三 小園丁日記	<ul style="list-style-type: none"> ● 透過觀察與查資料，知道當季適合種植的蔬菜。 ● 規畫蔬菜種植的準備及記錄工作。 ● 學習照顧蔬菜的技巧，並能解決在種植過程中所遇到的問題。
第二單元 水的變化 4/1 ~ 5/8	活動一 水和冰 活動二 水和水蒸氣 活動三 水的三種型態與應用	<ul style="list-style-type: none"> ● 藉由觀察與試驗，認識水的三態變化。 ● 透過觀察，知道水的三態改變與溫度有關。 ● 能知道水的三種型態在中活中的應用，並珍惜水資源。
第三單元 認識動物 5/11 ~ 6/5	活動一 動物的身體 活動二 動物的運動方式 活動三 動物的分類	<ul style="list-style-type: none"> ● 透過各種探究活動，知道動物的外形特徵與運動方式有關。 ● 利用動物的外形特徵或主要運動方式，練習進行分類。 ● 察覺人類的許多發明和動物的外形構造或運動方式有關。
第四單元 天氣與生活 6/8 ~ 7/14	活動一 觀測天氣 活動二 氣象報告 活動三 天氣對生活的影響	<ul style="list-style-type: none"> ● 透過各種不同的學習方式，了解天氣的變化和雲的關係。 ● 利用天氣預報解讀天氣訊息，並知道雨量和生活的關係。 ● 學習正確使用氣溫計及測量雨量，並記錄天氣變化。
評量日期	期中：109 年 5 月 7、8 日	期末：109 年 7 月 7、8 日
評量範圍	第一單元 小園丁學種菜 第二單元 水的變化	第三單元 認識動物 第四單元 天氣與生活
成績計算	月考 30%(含兩次定期評量) 平時考 20%(含平時測驗、課本重點筆記與實驗作品等) 作業 25%(含自然習作、自然練習簿、資料蒐集與學習單等) 學習態度 25%(含觀察與實驗、討論與發表等)	